

## ПРОТОКОЛ № 16663/2024

### проведения совместных испытаний спикерфона Ruteq 301 и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7)

г. Москва

26.01.2024

#### 1 Предмет испытаний

1.1 В настоящем Протоколе зафиксирован факт проведения в период с 15.01.2024 по 16.01.2024 совместных испытаний спикерфона Ruteq 301 (далее – Устройство) и операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7) (далее – Astra Linux SE 1.7.0), разработанной ООО «РусБИТех-Астра».

#### 2 Объект испытаний

2.1 Для проведения испытаний Устройства было использовано следующее оборудование:

2.1.1 Ноутбук HP ENVY Y5L68EA указанный в Приложении 1.

#### 3 Ход испытаний

3.1 В ходе проведения настоящих испытаний были выполнены проверки функционирования Устройства под управлением Astra Linux SE, в объеме проверок, указанных в Приложении 2. Проверки осуществлялись с использованием эксплуатационной документации на Astra Linux SE 1.7.0.

3.2 Ход испытаний описан в Приложении 3.

#### 4 Результаты испытаний

4.1 Установлено, что в режиме работы BIOS UEFI Устройство под управлением Astra Linux SE 1.7.0 функционирует КОРРЕКТНО.



## 5 Вывод

Устройство СОВМЕСТИМО с операционной системой специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7), принимая во внимание информацию содержащуюся в разделе 4 и Приложении 3.

## 6 Состав рабочей группы и подписи сторон

Данный протокол составлен участниками рабочей группы:

Проканюк Д. С. – руководитель сектора отдела тестирования на совместимость департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра»;

Шатохин А. В. – инженер отдела тестирования на совместимость департамента развития технологического сотрудничества ДВиС ООО «РусБИТех-Астра».



## Приложение 1 к Протоколу № 16663/2024

## Стенд Ноутбук HP ENVY Y5L68EA

Тип	Наименование
Материнская плата	HP 81AB 99.15
BIOS/UEFI	Insyde F.23
Процессор	AMD A9-9410 RADEON R5, 5 COMPUTE CORES 2C+3G
Оперативная память	Kingston HP24D4S7S8MBP-8 SODIMM DDR4 Synchronous Unbuffered (Unregistered) 1066 MHz (0,9 ns) 8GiB
Видеоадаптер (интегрированный)	Advanced Micro Devices, Inc. [AMD/ATI] Stoney [Radeon R2/R3/R4/R5 Graphics] [1002:98E4]
Аудиоадаптер	Advanced Micro Devices, Inc. [AMD/ATI] [1002:15B3]
Сетевой адаптер (беспроводной)	Intel Corporation Wireless 7265 [8086:95A] 61
SATA-контроллер	Advanced Micro Devices, Inc. [AMD] FCH SATA Controller [AHCI mode] [1022:7904]
Накопитель	Hynix BC501 M.2 2242 HFM256GDHTNG-8310A 256GB
USB-контроллер 1	Advanced Micro Devices, Inc. [AMD] FCH USB XHCI Controller [1022:7914]
USB-контроллер 2	Advanced Micro Devices, Inc. [AMD] FCH USB EHCI Controller [1022:7908]
Bluetooth	Intel Corp. [8087] 0.01
АКБ	MB04055XL ManufDate
Фронтальная камера 1	Generic HP TrueVision HD [5C8:800]
Фронтальная камера 2	Generic HP IR Camera [5C8:801]
Устройство чтения карт памяти	Realtek Semiconductor Co., Ltd. RTS5229 PCI Express Card Reader [10EC:5229]



## Перечень проверок Устройства под управлением Astra Linux SE 1.7.0

<b>Версия ядра Astra Linux</b>	<b>5.4.0-54-generic</b>
<b>Наименование проверки</b>	<b>Результат испытаний</b>
Определение устройства	Успешно
Вывод звука	Успешно
Проверка микрофона	Успешно
Проверка работы устройства через приложение TrueConf	Успешно



**Приложение 3 к Протоколу № 16663/2024**

**Описание хода проведения испытаний**

1 Ход испытаний

1.1 В ходе совместных испытаний установлено, что:

1.2 для успешной работы устройства в TrueConf необходимо выставить в приложение «флажок» шумоподавление.



## Приложение 4 к Протоколу № 16663/2024

### Перечень используемых сокращений

Astra Linux SE 1.7.0 – операционная система специального назначения «Astra Linux Special Edition» РУСБ.10015-01 (очередное обновление 1.7);

CPU – центральный процессор;

BIOS – базовая система ввода-вывода;

SATA – последовательный интерфейс обмена данными с накопителями информации;

USB – последовательный интерфейс для подключения периферийных устройств к вычислительной технике;

ДВиС – дивизион внедрения и сопровождения;

ОС – операционная система;

ПО – программное обеспечение;

Устройство – спикерфон Ruteq 301.

Идентификатор документа ce1a0cfc-e6e8-43a9-9947-bc69ad1d8d42

Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

Организация, сотрудник

Доверенность: рег. номер, период действия и статус

Сертификат: серийный номер, период действия

Дата и время подписания

Подписи отправителя:



ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"  
Проканюк Дмитрий Сергеевич



Не приложена при подписании

043C5A7100B6B007A24D9A5E4F  
91BFE299  
с 10.11.2023 09:42 по 10.11.2024  
09:42 GMT+03:00

07.02.2024 16:59 GMT+03:00  
Подпись соответствует файлу  
документа

